فرض محروس رقم 2 في مادة : علوم الحياة والأرض (الأسدوس2) السنة:2015-2014

الاسم العائلي والشخصي: ....

التاريخ: .... / المستوى:الثانية ثانوي إعدادي

النقطة : 20 إمضاء الإدارة : إمضاء الولي :

I. التمرين الأول: ن 6

أجب بصحيح أو خطأ:

- تنتج الأمشاج الذكرية في القناة القاذفة. ← ....
- الخلايا البيفرجية تنتج هرمون الجسفرون. ← ....
- أثناء الإخصاب تدخل عدة أمشاج ذكرية في البويضة. ← ....
- طرح الحميل مرحلة من مراحل الحمل. ← ....
- الافتسال هو نوع من التوالد النباتي. ← ....
- الأبواغ هي حبوب اللقاح عند السرخس. ← ....

II. التمرين الثاني: ن 4

عرف ما يلي:

- المشيمة: ....
....
- المدقة: ....
....

III. التمرين الثالث: ن 10

ماي
0 9
سمك مخاطة الرحم mm
4 3 2 1
حيض
1 6 14 28
الحيض

1- في أي يوم من الدورة الجنسية تحدث الإباضة ؟

....

2- في أي يوم من شهر ماي حدثت الإباضة ؟

....

3- ما هو سمك مخاطة الرحم من اليوم 1 من الحيض ؟

....

4- ما هو سمك مخاطة الرحم في اليوم 6 من الحيض؟

....

5- ماذا تستنتج من خلال السؤال 3 و 4 ؟

....

....

....

6- ما هو مصدر دم الحيض؟

....

....

7- أكتب مفتاح الوثيقة A

A

العنوان